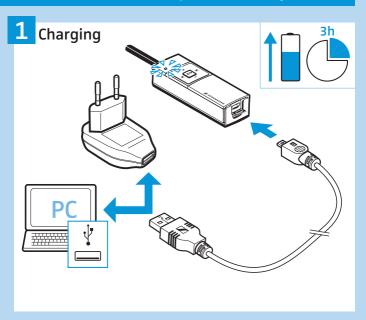


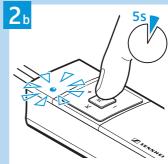
# MM 200 Bluetooth Stereo Headset

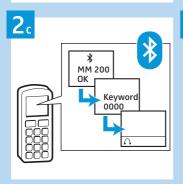


# **Quick Setup Guide**











## Deutsch

### Inhalt

Wichtige Sicherheitsanweisungen	3
Lieferumfang	11
Merkmale	12
Bedienelemente	14
Überblick über die Tasten	
LED-Anzeigen	19
Inbetriebnahme	22
Den Akku im Headset laden	22
Das Headset einschalten	
Bluetooth-Verbindungen herstellen	27
Das Headset ausschalten	29
Das Headset paaren	30
Bedienung	35
Die Ohrpolster austauschen	35
Das Headset tragen	
Mit dem MM 200 Musik hören	39
Mit dem MM 200 telefonieren	40
Das Headset-Mikrofon stumm schalten	44
Die Lautstärke ändern	45
Wenn Sie die Bluetooth-Reichweite verlassen	47
Wartung und Pflege	49
Zubehör	
Technische Daten	51
Herstellererklärungen	52

Sie haben die richtige Wahl getroffen!

Diese Sennheiser-Produkte werden Sie lange Jahre durch Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und einfache Bedienung überzeugen. Dafür garantiert Sennheiser mit seinem guten Namen und seiner in mehr als 60 Jahren erworbenen Kompetenz als Hersteller hochwertiger elektroakustischer Produkte.

Nehmen Sie sich nun ein paar Minuten Zeit, um diese Anleitung zu lesen. Wir möchten, dass Sie einfach und schnell in den Genuss dieser Technik kommen.

### Wichtige Sicherheitsanweisungen

Das MM 200 wurde entsprechend dem heutigen Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln hergestellt. Trotzdem besteht die Gefahr von Sachschäden, wenn Sie die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise nicht beachten.



- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung.
- Befolgen Sie alle Anweisungen.
- Bewahren Sie die CD mit dieser Bedienungsanleitung so auf, dass sie jederzeit für alle Benutzer zugänglich ist.
- Geben Sie das MM 200 an Dritte stets zusammen mit dem Garantieheft und der CD mit dieser Bedienungsanleitung weiter.

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das MM 200 ist ein Zubehör für Mobiltelefone und andere Bluetooth-Geräte mit einem Hands Free-Profil (HFP), Headset-Profil (HSP), Advanced Audio Distribution-Profil (A2DP) oder Audio/Video Remote Control-Profil (AVRCP), das kabelloses Telefonieren in trockener Umgebung ermöglicht.

Als nicht bestimmungsgemäßer Gebrauch gilt, wenn Sie das MM 200

- anders benutzen, als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben,
- unter Betriebsbedingungen nutzen, die von den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen abweichen.

#### Allgemeine Hinweise

Sie dürfen die Komponenten des MM 200 weder öffnen noch umbauen!

- Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßem Gebrauch kann der eingebaute Akku auslaufen. In extremen Fällen besteht Explosions- bzw. Brandgefahr. Daher dürfen Sie den Akku nicht zerlegen und nicht über 40 °C
- Sennheiser Communications haftet nicht für Schäden aus Verbindungsabbrüchen wegen leerer oder überalteter Akkus oder Überschreiten der Bluetooth-Reichweite.
- Benutzen Sie das MM 200 ausschließlich in trockener Umgebung und halten Sie Flüssigkeiten und elektrisch leitfähige Kleinteile vom MM 200 und seinen Anschlussbuchsen fern.

 Setzen Sie das MM 200 niemals extremen Temperaturen aus. Die normale Betriebstemperatur liegt zwischen 10 °C und 40 °C. Vor der Inbetriebnahme



- Bewahren Sie das Headset in einer sauberen, staubfreien Umgebung auf.
- Tragen Sie das Headset niemals während des Ladens.
- Sennheiser Communications haftet nicht für Schäden an USB-Geräten, die nicht mit den USB-Spezifikationen im Einklang sind.
- Das Headset muss entweder mit einem passenden Ladenetzteil von Sennheiser Communications (EU: 502310, UK: 502311, US: 502312), einem passenden Auto-Ladegerät von Sennheiser Communications (502313), über die USB-Buchse eines Computers oder mit anderen passenden Ladegeräten von Sennheiser Communications geladen werden.
- Versuchen Sie nie, andere Akkus als die des MM 200 mit dem Ladenetzteil oder dem Auto-Ladegerät zu laden.

 Vermeiden Sie, dass hohe Lautstärke über längere Zeit auf Ihre Ohren einwirkt, da dies zu dauerhaften Hörschäden führen kann.

Während des Betriebs

- Beachten Sie die Regelungen zur Nutzung von Mobiltelefonen, Headsets und Freisprecheinrichtungen im Straßenverkehr.
   Konzentrieren Sie sich stets auf den Straßenverkehr!
- Das MM 200 strahlt Hochfrequenz-Energie ab. Wenn das MM 200 nicht so installiert und benutzt wird, wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, dann kann es andere Hochfrequenzkommunikationen stören. Interferenzen können in jeder Installation auftreten.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus nach den Bestimmungen Ihres Landes. Entsorgen Sie sie nicht als Hausmüll.

Am Ende der Nutzungsdauer

### Sicherheitshinweise für Lithium-Polymer-Akkus

Das MM 200 hat einen eingebauten Lithium-Polymer-Akku. Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßem Gebrauch kann dieser Akku auslaufen.

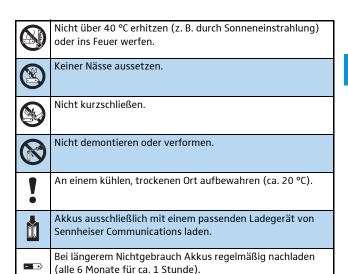
#### WARNUNG!

#### In extremen Fällen besteht die Gefahr von



- Hitzeentwicklung
- Feuerentwicklung
- Explosion
- · Rauch- oder Gasentwicklung

Bei Missbrauch oder nicht ordnungsgemäßem Gebrauch übernimmt Sennheiser Communications keine Haftung.





Akkus nur bei einer Umgebungstemperatur von 10 °C bis 40 °C laden.



Bei offensichtlich defektem Gerät den Akku nicht laden.



Geben Sie defekte Geräte oder Geräte mit defektem Akku an Ihren Fachhändler zurück.

### Lieferumfang

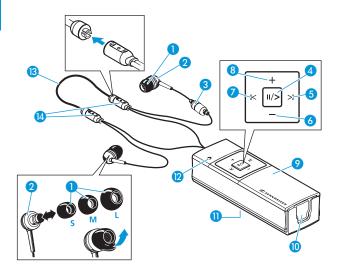
- 1 Bluetooth-Stereo-Headset MM 200 mit eingebautem Lithium-Polymer-Akku
- 2 Ohrpolster, Größe S
- 2 Ohrpolster, Größe M (bereits aufgesteckt)
- 2 Ohrpolster, Größe L
- 1 Kleidungsclip (nicht montiert)
- 1 Ladenetzteil MM 200
- 1 USB-Ladekabel
- 1 Kurzanleitung
- 1 Garantieheft
- 1 CD mit Bedienungsanleitung

### Merkmale

- A2DP Stereo-Bluetooth®-Headset mit ausgezeichneter Klanggualität
- Hervorragender Stereosound mit hohem Dynamikumfang und sehr guter Basswiedergabe
- Unauffälliger Ohrkanalhörer, der Umgebungsgeräusche wirksam isoliert
- Ohrpolster in drei Größen für hervorragenden individuellen Sitz und optimalen Klang
- · Bluetooth 2.0:
  - Kompatibel mit allen Geräten mit Bluetooth 1.1, 1.2 und 2.0, die ein Hands Free-Profil, Headset-Profil oder Advanced Audio Distribution-Profil (A2DP) unterstützen
- Mehrere Befestigungsmöglichkeiten (Trageschlaufe und/oder Kleidungsclip)

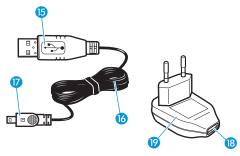
- Mehrere Lademöglichkeiten (Laden direkt über USB)
- Gleichzeitige Verbindung mit zwei Bluetooth-Geräten, z. B. MP3-Spieler und Mobiltelefon
- · Steuerung des Mobiltelefons
  - Anruf annehmen/beenden/abweisen
  - Mikrofon stumm schalten
  - Anruf weiterleiten\*, Wahlwiederholung\*,
     Sprachwahl\*
  - (\* diese Funktionen müssen vom Mobiltelefon unterstützt werden)
- · Lange Akku-Betriebsdauer:
  - bis zu 9 Stunden Audiowiedergabe
  - bis zu 11Stunden Sprechzeit
  - bis zu 300 Stunden Standby

### Bedienelemente



- Ohrpolster
   (austauschbar)
- Ohrkanalhörer
- 3 Mikrofon
- 4 Taste Play/Pause
- Taste Next
- 6 Lautstärketaste –
- Taste Prev.
- 8 Lautstärketaste +

- 9 Bedienteil
- Buchse für Ladenetzteil
  - Kleidungsclip (unter der flexiblen Lasche, abnehmbar, auf der Rückseite)
  - LED
  - (abnehmbar)
  - Sicherheitsclip



- 15 USB-Stecker
- USB-Kabel
- U Ladestecker

- **18** USB-Buchse
- 1 Ladenetzteil

### Überblick über die Tasten

Taste	drücken	Funktion	Seite
	kurz	Audiowiedergabe starten/anhalten, Anruf annehmen oder beenden, in den Such-Modus wechseln	39 40 30
	für 2 Sek.	Headset ein-/ausschalten, Anruf abweisen, Mikrofon stumm schalten/Stummschaltung aufheben	24, 41
	für 5 Sek.	in den Paarungsmodus wechseln	30
+	kurz	Lautstärke des Klingeltons oder Audio- Lautstärke um eine Stufe erhöhen	45
	für 2 Sek.	Lautstärke des Klingeltons oder Audio- Lautstärke kontinuierlich erhöhen	45

Taste	drücken	Funktion	Seite
	kurz	Lautstärke des Klingeltons oder Audio- Lautstärke um eine Stufe verringern	45
	für 2 Sek.	Lautstärke des Klingeltons oder Audio- Lautstärke kontinuierlich verringern	45
	kurz	vorwärts springen/Anruf annehmen	39/40
>	für 2 Sek.	Anruf abweisen, Wahlwiederholung*, Anrufweiterleitung zwischen Headset und Mobiltelefon*	41 42, 44
	für 5 Sek.	in den Paarungsmodus wechseln	31
	kurz	rückwärts springen/Anruf annehmen	39/40
K	für 2 Sek.	Anruf abweisen Anrufweiterleitung zwischen Headset und Mobiltelefon* Sprachwahl*	41 44 42
	für 5 Sek.	in den Paarungsmodus wechseln	31

<sup>\*</sup> diese Funktionen müssen vom Mobiltelefon unterstützt werden

### LED-Anzeigen

### Bedeutung während des Betriebs

LED	Bedeutung während des Betriebs	
0 1s 2s		
blinkt blau ● und rot ●	Paarungsmodus	
0 3s 6s		
blinkt einmal alle 3 Sekunden	Standby-Modus	
leuchtet alle 4 Sekunden lang- sam auf und ab	Audio-Streaming-Modus	
0 1s 2s		
blinkt einmal pro Sekunde	"Laufendes Telefonat"-Modus	

LED	Bedeutung während des Betriebs	
blinkt mehrmals pro Sekunde	Such-Modus	
0 1s 2s		
blinkt langsam einmal pro Sekunde	Leerlauf-Modus	

Für eine detaillierte Beschreibung der LED-Anzeigen, siehe "Das Headset einschalten" auf Seite 24.

Farbe der LED	Bedeutung während des Betriebs
blau •	Ladezustand des Akkus ist OK
rot o	Akkus ist fast leer

### Bedeutung während des Ladens

Farbe der LED	Bedeutung während des Ladens	
0 1s 2s		
rot o	Lademodus	
0 1s 2s		
blau* ●	Ladevorgang beendet	

<sup>\*</sup> Die LED erlischt nach einer Stunde, um den Akku zu schützen.

### Inbetriebnahme

### Den Akku im Headset laden

Wenn Sie den Akku zum ersten Mal laden, laden Sie ihn für vier Stunden ohne Unterbrechung. Später genügen drei Stunden, um den Akku voll aufzuladen.



Während des Ladens befindet sich das MM 200 im Lademodus, d.h. alle anderen Funktionen sind gestoppt.

Ein vollständig geladener Akku ermöglicht eine Audiowiedergabezeit von bis zu neuen Stunden oder eine Standby-Zeit von bis zu 300 Stunden.

Wenn der Akku fast leer ist:

- wechseln alle Anzeigen der LED (2) von blau zu rot.
- hören Sie einen Warnton im Headset.

Es gibt zwei Möglichkeiten, um den Akku im Headset zu laden:

- 1. Über das Ladenetzteil 19 MM 200
- 2. Über die USB-Buchse eines Computers
- Nehmen Sie das Headset ab und schalten Sie es aus (siehe Seite 24).
- Schließen Sie den Ladestecker 77 an die Buchse für das Ladenetzteil 10 an.
- Schließen Sie den USB-Stecker (5)
  - entweder an die USB-Buchse eines Computers
  - oder an die USB-Buchse (B) des Ladenetzteils (D) an. Schließen Sie das Ladenetzteil an das Stromnetz an.

Während des Ladens leuchtet die LED 12 rot. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die LED 12 für max. eine Stunde blau. Solange das Headset an eine Stromquelle angeschlossen ist, sind alle Bedientasten verriegelt.

### Das Headset einschalten

Um das Headset einzuschalten:

 Halten Sie die Taste Play/Pause 4 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören.
 Die LED 12 zeigt den aktuellen Betriebsmodus an.



Eine blaue LED bedeutet, dass der Ladezustand des Akkus OK ist, eine rote LED bedeutet, dass der Akku fast leer ist (siehe Seite 19).

Such-Modus

Die LED 12 blinkt mehrmals pro Sekunde:



Das Headset ist bereits mit einem oder mehreren Bluetooth-Geräten gepaart und versucht, mit einem dieser Geräte eine Verbindung herzustellen. Die LED 12 blinkt langsam einmal pro Sekunde: Leerlauf-Modus

Das Headset ist bereits mit einem oder mehreren Bluetooth-Geräten gepaart. Das Headset kann jedoch keine Verbindung herstellen, weil das Bluetooth-Gerät ausgeschaltet ist oder sich außerhalb der Reichweite befindet.

Die LED 12 blinkt einmal alle 3 Sekunden:

Standby - Modus

Das Headset ist bereits mit einem oder mehreren Bluetooth-Geräten gepaart. Es werden jedoch momentan weder Audiodaten wiedergegeben noch läuft ein Telefonat über das Headset.

Die LED 12 leuchtet langsam alle vier Sekunden auf und ab:

Audio-Streaming-Modus

Das Headset ist hereits mit einem oder mehre-

ren Bluetooth-Geräten gepaart, eine Audio-Datei wird über A2DP empfangen und wiedergegeben bzw. die Wiedergabe wird angehalten.

"Laufendes Telefonat"-Modus Die LED (2) blinkt einmal pro Sekunde:



Das Headset ist bereits mit einem oder mehreren Bluetooth-Geräten gepaart und momentan läuft ein Telefonat über das Headset.

#### Paarungsmodus

Wenn Sie das Headset einschalten und die Taste Play/Pause 4 für fünf Sekunden gedrückt halten, wechselt das Headset in den Paarungsmodus (siehe "Das Headset paaren" auf Seite 30).

Die LED **2** blinkt für bis zu 60 Sekunden abwechselnd rot und blau:



Das Headset ist noch nicht mit einem Bluetooth-Gerät gepaart. Paaren Sie es, wie unter "Das Headset paaren" auf Seite 30 beschrieben.

# Bluetooth-Verbindungen herstellen

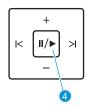
Wenn das MM 200 noch nicht mit einem Bluetooth-Gerät gepaart ist, siehe "Das Headset paaren" auf Seite 30.

Nach dem Einschalten versucht das Headset eine Verbindung zu dem Bluetooth-Gerät herzustellen, mit dem es zuletzt verbunden war. Wenn dieses Gerät nicht gefunden werden kann, wechselt das Headset in den Leerlauf-Modus.



Wenn eine bestimmte Bluetooth-Verbindung nicht hergestellt werden kann, weil das entsprechende Bluetooth-Gerät ausgeschaltet ist oder sich außerhalb der Reichweite befindet, können Sie die Verbindung manuell herstellen:

Deaktivieren Sie die Bluetooth-Sichtbarkeit aller Bluetooth-Geräte in Ihrer Nähe, außer der des Bluetooth-Gerätes, mit dem Sie die Verbindung herstellen wollen.



Drücken Sie die Taste Play/Pause 4. Die LED 2 blinkt mehrmals pro Sekunde. Das Headset befindet sich im Such-Modus. Sobald sich das Headset und das Bluetooth-Gerät gegenseitig erkennen, wird die Verbindung hergestellt.



Das Headset speichert die Verbindungsprofile von bis zu acht Bluetooth-Geräten, mit denen es gepaart wurde. Wenn Sie eine Verbindung zu einem mit dem Headset gepaarten Bluetooth-Gerät wieder herstellen wollen, müssen Sie diese Verbindung vom Bluetooth-Gerät ausgehend herstellen (siehe dazu die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes).

### Das Headset ausschalten

Das Headset schaltet sich automatisch fünf Minuten nach der letzten Bluetooth-Verbindung aus (Leerlauf-Modus).

Um das Headset manuell auszuschalten:

- Halten Sie die Taste Play/Pause 4 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören.
  - Die LED 2 blinkt zweimal rot. Das Headset ist ausgeschaltet.
  - Paarungsprofile und Lautstärkeeinstellungen werden beim Ausschalten des Headsets automatisch gespeichert.

### Das Headset paaren

Sie können das Headset mit bis zu acht Bluetooth-Geräten paaren.

Die Bluetooth-Geräte müssen folgende Profile unterstützen:

- Advanced Audio Distribution-Profil (A2DP), z. B. Musikmobiltelefone, tragbare Musik-Player oder Laptops (mit Windows Vista mit Update von April 2007 oder Mac OS X Leopard)
- Hands Free-Profil (HFP) oder Headset-Profil (HSP), z. B. Mobiltelefone

Nachdem Sie das Headset mit einem Bluetooth-Gerät gepaart haben, verbindet sich das Headset automatisch mit dem zuletzt gepaarten Bluetooth-Gerät, sobald sich die beiden Geräte gegenseitig erkennen.

Bevor Sie das Headset mit einem Mobiltelefon paaren, stellen Sie sicher, dass:

- der Akku im Headset geladen wurde (siehe "Den Akku im Headset laden" auf Seite 22),
- das Mobiltelefon eingeschaltet und die Bluetooth-Sichtbarkeit aktiviert ist,
- das Headset ausgeschaltet und in der Nähe des Mobiltelefons platziert ist (ca. 20 cm).

Um in den Paarungsmodus zu wechseln:

Halten Sie die Taste Play/Pause d gedrückt, bis die LED 2 abwechselnd rot und blau blinkt.

Das Headset befindet sich im Paarungsmodus.

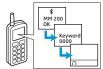


Mit einem Mobiltelefon paaren



Wenn das Headset bereits eingeschaltet ist und sich im Standby- oder Leerlauf-Modus befindet, können Sie in den Paarungsmodus wechseln, indem Sie die Taste Next oder die Taste Prev. für fünf Sekunden gedrückt halten.





Nachdem das Headset vom Mobiltelefon gefunden wurde, wählen Sie "MM 200" und stellen Sie die Verbindung her.

Wenn die Bluetooth-Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, erscheint "MM 200" im Display des Mobiltelefons.

 Wenn Ihr Mobiltelefon ein Passwort abfragt, geben Sie vier Nullen (0000) ein.
 Wenn das Paaren erfolgreich war, blinkt die LED (2) langsam blau.

Bei einigen Mobiltelefonen ist ein zusätzlicher Schritt erforlderlich, um die Verbindung zum Headset herzustellen (siehe die Bedienungsanleitung des Mobiltelefons).

Wenn das Paaren erfolgreich war, können die meisten Mobiltelefone nun Audio automatisch auf das Headset weiterleiten und zeigen außerdem ein Headset-Symbol im Display.

#### Keine erfolgreiche Paarung

Wenn innerhalb von 60 Sekunden keine erfolgreiche Paarung stattfindet, kehrt das Headset automatisch in den Leerlauf-Modus zurück.

Starten Sie mit Ihrem Mobiltelefon eine Suche nach Bluetooth-Geräten (siehe dazu die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons) und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display des Mobiltelefons.

Wenn Sie das Headset mit einem anderen Bluetooth-Gerät wie z.B. einem tragbaren Musik-Player oder Laptop paaren möchten, dann siehe die Bedienungsanleitung des Bluetooth-Gerätes.

Das Headset kann gleichzeitig mit bis zu zwei Bluetooth-Geräten gepaart sein, wobei ein Gerät das Hands Free- bzw. Headset-Profil (HFP oder HSP) unterstützen muss (z. B. ein Mobiltelefon) und das andere Gerät das Advanced Audio Distribution-Profil (A2DP) unterstützen muss (z. B. ein MP3-Player).

Paaren Sie das Headset mit einem der Geräte (siehe "Das Headset paaren" auf Seite 30). Mit einem anderen Bluetooth-Gerät paaren

Multi-Paarung



- Wenn sich das Headset im Standby-Modus befindet, halten Sie die Taste Next 5 oder die Taste Prev. 7 gedrückt, bis die LED 12 abwechselnd rot und blau blinkt. Das Headset befindet sich im Paarungsmodus und kann mit einem zweiten Bluetooth-Gerät gepaart werden.
- Folgen Sie den Schritten unter "Mit einem Mobiltelefon paaren" auf Seite 31 oder den Schritten in der Bedienungsanleitung des anderen Gerätes.

# Bedienung

## Die Ohrpolster austauschen

Aus hygienischen Gründen sollten Sie die Ohrpolster von Zeit zu Zeit austauschen. Ersatzohrpolster können Sie bei Ihrem Sennheiser Communications-Händler erwerben.

- Ziehen Sie die Ohrpolster vorsichtig vom Ohrkanalhörer ab.
- Stecken Sie die neuen Ohrpolster auf den Ohrkanalhörer.

Das Headset wird mit Ohrpolstern in drei verschiedenen Größen geliefert: S, M und L. Die

Ohrpolster in Größe M sind bereits auf den Hörer aufgesteckt.



# Das Headset tragen

### VORSICHT!



### Unfallgefahr!

Das Bedienen des Headsets, telefonieren oder Musik hören kann Ihre Aufmerksamkeit einschränken.

Benutzen Sie das Headset nicht, wenn Ihre Umgebung besondere Aufmerksamkeit erfordert (z. B. im Straßenverkehr oder bei handwerklichen Tätigkeiten)!

- Hängen Sie die Trageschlaufe ® so um Ihren Hals, dass sich das Mikrofon 3 auf Ihrer linken Seite befindet.
- Um sicherzustellen, dass die Bedientasten des Headsets immer vom Körper weg zeigen, können Sie den Sicherheitsclip an der Trageschlaufe entsprechend biegen.
- Befestigen Sie bei Bedarf das Bedienteil mit dem (unter der flexiblen Lasche)Kleidungsclip (1) an Ihrer Kleidung.

### Hinweis zur Klangqualität:

Die empfundene Klangqualität inklusive Bassleistung hängt in hohem Maße von einem korrekten Sitz des Ohrkanalhörers ab.

Verwenden Sie daher für ein bestmögliches Klangerlebnis die beiliegenden Ohrpolster in der passenden Größe (siehe "Die Ohrpolster austauschen" auf Seite 35).



### VORSICHT!



### Verletzungsgefahr!

Wenn Sie den Ohrkanalhörer zu tief oder ohne Ohrpolster einführen, können Sie Ihre Gehörgänge und Trommelfelle verletzen.

- Stecken Sie die passenden Ohrpolster (Größe S, M oder L) auf den Ohrkanalhörer (siehe Seite 35).
- Führen Sie den Ohrkanalhörer niemals ohne Ohrpolster ein!
- Gehen Sie beim Einführen des Ohrkanalhörers in den Gehörgang und beim Herausziehen stets langsam und vorsichtig vor!
- Führen Sie den Ohrkanalhörer nicht zu tief ein!
- ► Halten Sie den Ohrkanalhörer stets trocken.
- Führen Sie den Ohrkanalhörer 2 langsam und vorsichtig ein.

### Mit dem MM 200 Musik hören

Wenn Ihr Bluetooth-Gerät das AVRC-Profil (Audio/Video Remote Control Profile) unterstützt, können Sie das Audiogerät über das Bedienteil des Headsets fernsteuern.

Um	Drücken Sie
die Wiedergabe zu starten	II/►
die Wiedergabe anzuhalten	/▶
zum nächsten Titel in der Play- liste/ im Ordner zu springen	$\times$
zum vorherigen Titel in der Playliste/ im Ordner zu sprin- gen	K

Wenn Ihr Bluetooth-Gerät das AVRC-Profil nicht unterstützt:

 Steuern Sie die Musikwiedergabe direkt über die Audioplayer-Software Ihres Bluetooth-Gerätes.

### Mit dem MM 200 telefonieren

Wenn das Headset eingeschaltet und gepaart ist und sich innerhalb der Reichweite eines Mobiltelefons befindet (siehe Seite 30), können Sie mit dem MM 200 Anrufe annehmen und tätigen. Wenn Sie angerufen werden, während Sie Musik hören, wird die Musikwiedergabe automatisch angehalten und nach Beendigung des Anrufs fortgesetzt.

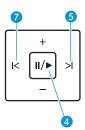
Annehmen eines Anrufs vom Mobiltelefon Wenn Sie auf Ihrem Mobiltelefon angerufen werden, hören Sie einen Klingelton im Headset.

- Drücken Sie die Taste Play/Pause 4 oder Taste Next 5 oder Taste Prev. 7. Sie hören einen Signalton im Headset. Das Streaming von Audiodaten wird automatisch angehalten.
- > Sprechen Sie.

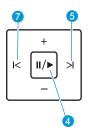
- ► Halten Sie die Taste Play/Pause 4 oder Taste Prev. 7 oder Taste Next 5 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören. Das Klingeln hört auf. Je nach Einstellung Ihres Mobiltelefons bzw. Bluetooth-Gerätes wird der Anruf abgewiesen oder zu Ihrer Sprachmailbox weitergeleitet.
- Drücken Sie die Taste Play/Pause 4. Sie hören einen Signalton im Headset. Wenn das Streaming von Audiodaten beim Annehmen des Anrufs angehalten wurde, wird es nun automatisch fortgesetzt.
- Lesen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons nach, ob das Mobiltelefon automatisch auflegt oder ob Sie manuell auflegen müssen.

Abweisen eines Anrufs

Beenden eines Anrufs



Wenn Sie von Ihrem Mobiltelefon einen Anruf tätigen, wird die Audiowiedergabe angehalten. Sie hören einen Signalton im Headset. Tätigen eines Anrufs



Wählen Sie mit Ihrem Mobiltelefon die gewünschte Rufnummer.

## Wählen über Wahlwiederholung

Wahlwiederholung wird nur von bestimmten Mobiltelefonen bzw. Bluetooth-Geräten unterstützt (siehe die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons bzw. Bluetooth-Gerätes).

Halten Sie die Taste Next 5 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören. Die zuletzt gewählte Rufnummer wird automatisch wieder gewählt.

## Wählen über Sprachwahl

Die Funktion Sprachwahl muss von Ihrem Mobiltelefon bzw. Bluetooth-Gerät (mit HFP-Profil) unterstützt werden und aktiviert sein.

- ► Halten Sie die Taste Prev. 7 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören.
- Sagen Sie den Namen des Gesprächspartners, den Sie anrufen möchten und dessen Rufnummer im Mobiltelefon gespeichert ist. Das Mobiltelefon bzw. Bluetooth-Gerät

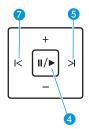
wählt automatisch die entsprechende Rufnummer.

Wenn die Verbindung über Wahlwiederholung oder Sprachwahl erfolgreich hergestellt wurde, hören Sie einen Signalton im Headset.

> Sprechen Sie.

Wenn die Verbindung über Wahlwiederholung oder Sprachwahl nicht hergestellt werden konnte, z. B. weil die zuletzt gewählte Rufnummer nicht im Mobiltelefon gespeichert ist, der Anruf abgewiesen wird oder der Geprächspartner nicht erreichbar ist, hören Sie einen Signalton im Headset.

Um die Wahlwiederholung bzw. die Sprachwahl während des Wählens abzubrechen, drücken Sie die Taste Play/Pause 4. Sie hören einen Signalton im Headset. Die Wahlwiederholung bzw. die Sprachwahl wird abgebrochen.



Wahlwiederholung bzw. Sprachwahl abbrechen

## Weiterleiten eines laufenden Telefonats vom Mobiltelefon zum Headset

Lesen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons nach, wie ein laufendes Telefonat vom Mobiltelefon zum Headset weitergeleitet wird.

## Weiterleiten eines laufenden Telefonats vom Headset zum Mobiltelefon

Halten Sie die Taste Next 5 oder die Taste Prev. 7 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören.

Das laufende Telefonat wird vom Headset zum Mobiltelefon weitergeleitet.

\* diese Funktionen müssen vom Mobiltelefon unterstützt werden

# Das Headset-Mikrofon stumm schalten

Um das Mikrofon des Headsets während eines Telefonats stumm zu schalten:

Halten Sie die Taste Play/Pause 4 für zwei Sekunden gedrückt.

Das Mikrofon wird stumm geschaltet. Während der Stummschaltung hören Sie alle vier Sekunden einen Signalton im Headset.

Um die Stummschaltung des Mikrofons aufzuhehen:

Halten Sie die Taste Play/Pause 4 gedrückt, bis Sie einen Signalton im Headset hören. Die Stummschaltung ist aufgehoben.

## Die Lautstärke ändern

Am Headset können drei verschiedene Lautstärkeeinstellungen vorgenommen werden:

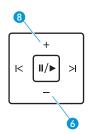
- Die Audio-Lautstärke kann während der Audiowiedergabe geändert werden.
- 2. Die Lautstärke des Gesprächspartners kann während eines Telefonats geändert werden.

- 3. Die Lautstärke des Klingeltons des Headsets kann geändert werden, während
  - das Mobiltelefon klingelt oder
  - die Audiowiedergabe pausiert.

Nachdem Sie die Lautstärke des Klingeltons geändert haben, ertönt der Klingelton einmal in der gewählten Lautstärke.

Die verschiedenen Lautstärken können in 12 Stufen eingestellt werden. Wenn die minimale oder maximale Lautstärke erreicht ist, hören Sie einen Signalton im Headset.

- Um die Lautstärke stufenweise zu erhöhen, drücken Sie die Lautstärketaste + 8.
- Um die Lautstärke stufenweise zu verringern, drücken Sie die Lautstärketaste 6.
- Um die Lautstärke kontinuierlich zu verändern, halten Sie die entsprechende Lautstärketaste gedrückt.



# Wenn Sie die Bluetooth-Reichweite verlassen

Telefonie und Audio-Streaming sind nur innerhalb der Bluetooth-Reichweite des Mobiltelefons bzw. des Bluetooth-Gerätes möglich. Die Reichweite hängt hauptsächlich von Umgebungsbedingungen, wie z. B. der Dicke und Zusammensetzung von Wänden, ab. Bei direkter Sichtverbindung beträgt die Reichweite der meisten Mobiltelefone und Bluetooth-Geräte his zu 10 Metern.

Wenn das Headset während eines Telefonats die Bluetooth-Reichweite des Mobiltelefons bzw. des Bluetooth-Gerätes verlässt:

- verschlechtert sich die Klangqualität, bevor die Verbindung endgültig abbricht.
- zeigt das Mobiltelefon bzw. das Bluetooth-Gerät den Verbindungsabbruch im Display an.

- Lesen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons bzw. Bluetooth-Gerätes nach, ob das Telefonat automatisch zum Mobiltelefon bzw. Bluetooth-Gerät weitergeleitet wird oder ob Sie dazu eine Taste drücken müssen.
- Bei Verbindungsabbruch hören Sie einen Warnton im Headset.
- Abhängig von der Verbindung wechselt das Headset entweder in den Leerlauf-Modus (keine Verbindung), in den Standby-Modus (HFP/HSP-Verbindung) oder in den Audio-Streaming-Modus (A2DP-Verbindung).

# Wartung und Pflege

### Das Headset reinigen

Verwenden Sie nur ein trockenes Tuch. Verwenden Sie keinerlei Flüssigkeiten, Löseoder Reinigungsmittel.

#### Das Headset aufbewahren

Wenn Sie das Headset längere Zeit nicht benutzen:

- Laden Sie den Akku alle sechs Monate f
  ür ca. eine Stunde.
- Bewahren Sie das Headset an einem sauberen und trockenen Ort auf.

# Zubehör

ArtNr.	Zubehör
502309	USB-Ladekabel
502310	Ladenetzteil, EU-Version
502311	Ladenetzteil, UK-Version
502312	Ladenetzteil, US-Version
502313	Auto-Ladegerät
512816	Ersatzohrpolster, Größe L (5 Paar)
512815	Ersatzohrpolster, Größe M (5 Paar)
512814	Ersatzohrpolster, Größe S (5 Paar)

# **Technische Daten**

Technische Daten	
Abmessungen	20,5 mm x 64 mm x 18,5 mm (L x H x B)
Gewicht	28 g ohne Kleidungsclip / 30 g mit Kleidungsclip
Ladenetzteil	Eingang: 100–240 V AC, Ausgang: 5 V DC, 150 mA
Audio- Wiedergabezeit	9 Stunden
Sprechzeit	11 Stunden
Ladezeit des Akkus	vor dem ersten Einsatz: 4 Stunden anschließend: 3 Stunden
Reichweite	10 m
Lautsprechertyp	dynamisch, Neodymmagnet
Mikrofontyp	Elektret-Mikrofon, Kugel

# Herstellererklärungen

### Garantiebestimmungen

Wir übernehmen für das Headset eine Garantie von 24 Monaten - für den Akku von 6 Monaten. Ausgenommen hiervon sind dem Produkt beigefügte Zubehörartikel, Akkus und Batterien, denn diese Produkte haben wegen ihrer Beschaffenheit eine kürzere Lebensdauer, die zudem im Einzelfall konkret von ihrer Nutzungsintensität abhängt.

Die Garantiezeit beginnt ab Kaufdatum. Zum Nachweis heben Sie bitte unbedingt den Kaufbeleg auf. Ohne diese Nachweise, die der zuständige Sennheiser-Comnunications-Service-Partner prüft, werden Reparaturen grundsätzlich kostenpflichtig ausgeführt.

Die Garantieleistungen bestehen nach unserer Wahl in der unentgeltlichen Beseitigung von Material- oder Herstellungsfehlern durch Reparatur, den Tausch von Teilen oder des kompletten Geräts. Von der Garantie ausgenommen sind Mängel durch unsachgemäßen Gebrauch (z. B. Bedienungsfehler, mechanische Beschädigungen, falsche Betriebsspannung), Verschleiß, aufgrund höherer Gewalt und solche Mängel, die Ihnen beim Kauf bereits bekannt sind. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen in das Produkt durch nicht autorisierte Personen oder Werkstätten.

Im Garantiefall senden Sie das Gerät inklusive Zubehör und Kaufbeleg an den für Sie zuständigen Service-Partner. Zur Vermeidung von Transportschäden sollte möglichst die Original-Verpackung verwendet werden. Ihre gesetzlichen Mängelansprüche aus dem Kaufvertrag gegen den Verkäufer werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Die Garantie kann weltweit in allen Ländern – außer in den

USA - in Anspruch genommen werden, in denen das jeweils nationale Recht unseren Garantiebestimmungen nicht entgegensteht.

### EG-Konformitätserklärung



Diese Geräte entsprechen den grundlegenden Anforderungen und den weiteren Vorgaben der Richtlinien 1999/5/EU, 89/336/EU und 73/23/ EU. Die Erklärung steht im Internet unter www.sennheiser.com zur Ver-

fügung.

Vor Inbetriebnahme sind die jeweiligen länderspezifischen Vorschriften zu beachten!

### Akkus und Batterien



Die mitgelieferten Akkus oder Batterien sind recyclingfähig. Bitte entsorgen Sie die Akkus über den Batteriecontainer oder den Fachhandel. Entsorgen Sie nur leere Batterien oder Akkus, um den Umweltschutz zu gewährleisten.

## WEEE-Erklärung



Ihr Sennheiser-Communications-Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entworfen und hergestellt, die recycelbar sind und wieder verwendet werden können. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmüll getrennt entsorat werden müssen.

Bitte entsorgen Sie dieses Gerät bei Ihrer örtlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Center. Bitte helfen Sie mit, die Umwelt, in der wir leben, zu erhalten.